

Projekt: Helft der Umwelt!

29.01.2019 Von Max, Franziska, Lara, Xenja, Tim und Chayenne

Jahrgang 9 Abtei-Gymnasium Duisburg-Hamborn

Für den Schülerwettbewerb in den Bergbauregionen

Inhalt

- Allgemeine Projektbeschreibung
- Standort
- Projekttag 1-6
- Kostenkalkulation
- Unser Team
- Urheberrecht
- Quellen

Allgemeine Projektbeschreibung

Wir haben drei große Pfeile gebaut . Einer davon besitzt eine Bank als Sitzmöglichkeit. In den Pfeilen ist Müll verstaut, denn darum geht es auch in unserem Projekt. Wir wollen den Menschen mit unserem Projekt zeigen wieviel Müll wir eigentlich produzieren. Damit die Menschen darüber noch mehr erfahren, stellt eine mehrsprachige Infotafel viele Informationen zur Umweltproblematik zur Verfügung.

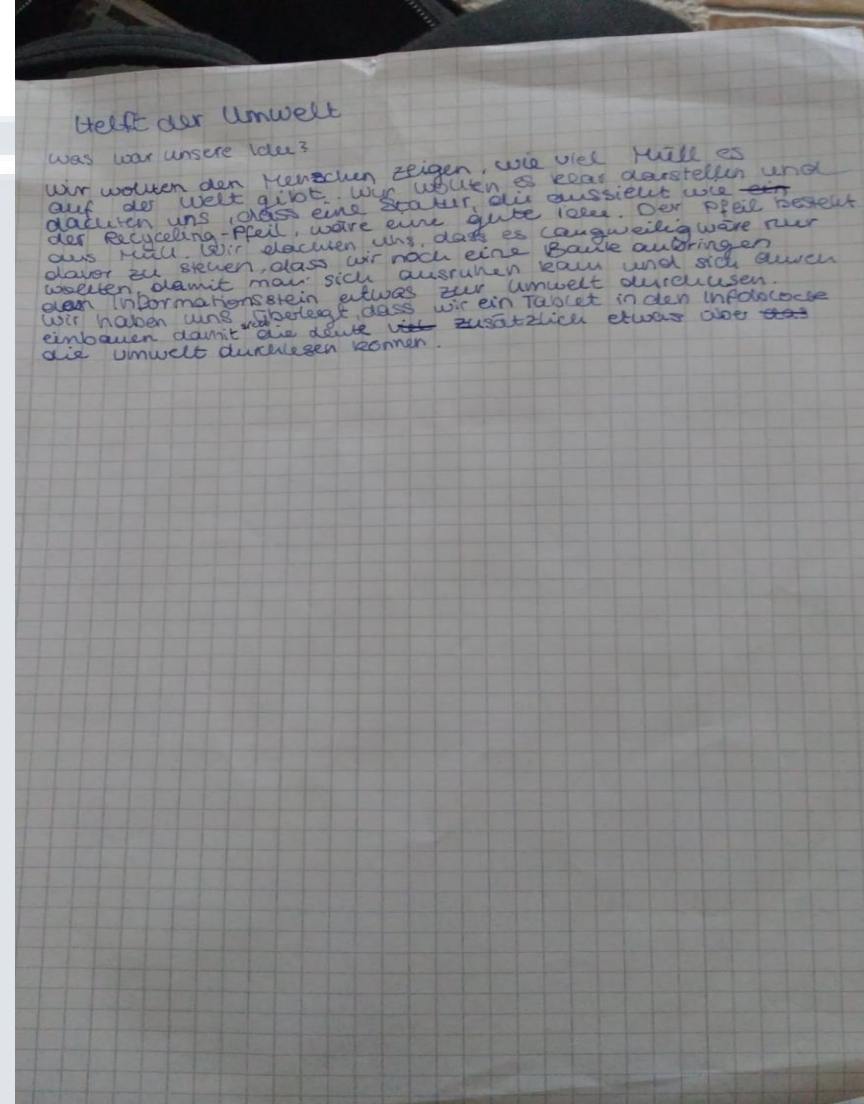
Standort

Wir haben uns entschieden, dass unser Projekt im Landschaftspark in Duisburg stehen soll. Zum einen können wir dort viele Menschen erreichen, die sich dort das Projekt ansehen können, da der Park sehr viele Besucher hat und zum anderen steht er auch für Kunst und Kultur.



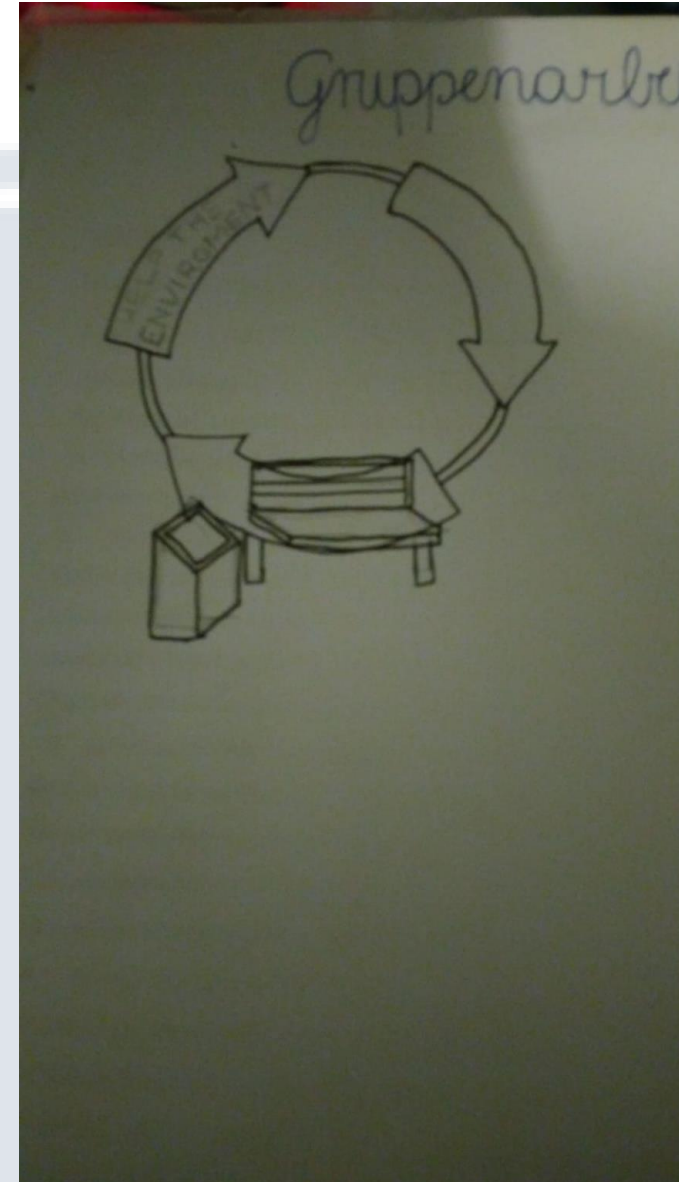
Projekttag 1

- Unsere Ideen wurden gesammelt und aufgeschrieben



Projekttag 2

- Die beste Idee wurde gewählt und skizziert
- Dazu noch eine Liste zu den Materialien für unser Modell geschrieben



Projekttag 3

- Die Materialien wurden mitgebracht
- Dann wurden die ersten Pfeile aus Pappe und Hasenzaun geschnitten



Projekttag 4

- Wir haben Müll von Zuhause mitgebracht. Der Müll besteht zum größten Teil aus Plastik
- Diesen haben wir dann in die Pfeile gesteckt und festgeklebt



Projekttag 5

- Unser Styroporboden wurde mit grüner Farbe angesprüht und fertiggestellt
- Die Bank, die wir zuerst aus Styropor gebaut hatten, wurde jetzt aus Holzstäben an den Pfeil angebracht
- Zusätzlich kam die Infotafel noch dazu



Projekttag 6

- Am 6 Tag haben wir unser Modell endlich fertiggestellt
- Größe des Modells
- ca. 35 cm hoch und ca. 40 cm breit
- Größe der Skulptur im Landschaftspark: ca. 4 Meter
- Durchmesser (= 4 Meter Höhe und 4 Meter Breite)



Kostenkalkulation für das Modell im Landschaftspark Nord – Duisburg mit 4 Meter Durchmesser

Holz für die Parkbank 15x	98,70€
Schrauben 2x 6,0 x 80mm (50 Paar)	27,98€
Draht (Pfeil) 9x 2x1m	65,61€
Infokasten 1x	ca. 5.000,00€
Tablet + Website 1x	ca. 5.000,00€
Drahtkreis 1x 20 m	10,99€
Arbeitslohn	ca. 2.000,00€

Unser Team

von links:

Lara Hasselkamp

Tim Neuland

Chayenne Graf

Max Swakowski

Xenja Hartmuth

und Franziska Bartnik

Duisburg, Januar 2019



Urheberrecht

© Dieses Projekt ist urheberrechtlich geschützt!

Quellen

Foto Landschaftspark Nord:

https://www.google.de/imgres?imgurl=https%3A%2F%2Fwww.duisburglive.de%2Ffileadmin%2Fcontent%2Fuser_upload%2FKFZ_2015_03_gr.jpg&imgrefurl=https%3A%2F%2Fwww.duisburglive.de%2Fort%2Fkraftzentrale-im-landschaftspark-duisburg-nord%2F&docid=5hy-8LN4hyJttM&tbnid=aheCeqmPEBNQ8M%3A&vet=10ahUKEwjh_YTXtPzfAhUiM-wKHXTDANgQMwg9KAMwAw..i&w=850&h=558&client=opera&bih=665&biw=1209&q=landschaftspark&ved=0ahUKEwjh_YTXtPzfAhUiM-wKHXTDANgQMwg9KAMwAw&iact=mrc&uact=8 abgerufen am 18. Januar 2019, 18:30